21726WO.ST25 SEQUENCE LISTING

```
<110>
      DSM IP Assets B.V.
<120> BIOCHEMICAL SYNTHESIS OF 6-AMINO CAPROIC ACID
<130> 21726WO
<160> 8
<170> PatentIn version 3.1
<210> 1
<211> 100
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> primer
<400> 1
aagaagaccg gatcctacct gacgcttttt atcgcaactc tctactgttt ctccataccc
gttttttggg ctaacacaag tttgtacaaa aaagctgaac
   <210> 2
<211> 37
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> primer
<400> 2
ttgttctacg taaccacttt gtacaagaaa gctgaac
    37
<210> 3
<211> 68
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223>
      primer
<400> 3
gggacaagtt tgtacaaaaa agcaggctag gaggaattaa ccatgaaaaa caaatcttta
```

Page 1

21726WO.ST25

```
tttgaacc
      68
  <210> 4
  <211> 56
  <212>
         DNA
         Artificial Sequence
  <213>
  <220>
  <223> primer
  <400> 4
  ggggaccact ttgtacaaga aagctgggtc taacagttaa gtccaatttc atttcc
  <210>
         5
  <211> 67
<212> DNA
  <213> Artificial Sequence
   <220>
   <223>
         primer
   <400>
  gggacaagtt tgtacaaaaa agcaggctag gaggaattaa ccatggtagc ctataccaga
   ctttttg
       67
   <210>
          6
   <211>
         50
   <212> DNA
   <213> Artificial Sequence
   <220>
   <223>
         primer
   <400>
   ggggaccact ttgtacaaga aagctgggtc taaatccctc gccctacctc
       50
   <210>
          7
   <211>
          69 · ·
   <212>
          DNA
   <213>
         Artificial Sequence
```

Page 2

21726WO.ST25

<220> <223> primer <400> 7 ggggacaagt ttgtacaaaa aagcaggcta ggaggaatta accatgtcat ctgaaaaac gtattcccc 69 <210> <211> 55 <212> DNA <213> Artificial Sequence <220> <223> primer <400> ggggaccact ttgtacaaga aagctgggtt tacaacgtcg ggtaatcggt atagc